



UV メーター (紫外線チェッカー)

UV - 340

研究用・工業用等幅広い用途で使える小型軽量ポケットサイズのデジタル紫外線強度計です。

- セパレートタイプセンサーにより離れた場所の測定が可能。
- UVA、UVB の測定が可能。

レンジ分解能 1999uw/2、19990uw/2
測定精度 1uw/2、10uw/2
波長感度特性 ± (4% rdg + 2dgt)
表示 290 ~ 390nm
オーバー表示 3.5 桁 LCD 表示
電圧 最上位桁 "1" を表示
寸法・重量 006P (9V) 電池 1 個
(本体) W70 × H131 × D25mm
(センサ) W60 × H168 × D27mm、コード長 1.5m、約 335g

3116001	紫外線チェッカー	UV - 340	¥ 29,800	(32,184)
---------	----------	----------	----------	----------



UV メーター (紫外線チェッカー)

UVC - 254/UVA - 365

(短波長:C 波)/UVA - 365 (長波長:A 波) 最大 19.99mW/cm² まで測定可能な RS - 232C インターフェース対応のデジタル紫外線強度計です。

- 測定データを固定するデータホールド機能付。
- 測定データの最大値・最小値呼び出し機能付。
- オートパワーオフ機能付。
- セパレート式センサにより、離れた場所の測定が可能。

レンジ分解能 199.9uw/cm²、1、999、19.99mw/cm²
測定精度 0.1uw/cm²、0.001、0.01mw/cm²
波長感度特性 ± (2% fs + 2dgt)
表示 3.5 桁 LCD 表示
サンプリング 2.5 回/秒
オーバー表示 "1" のみ表示
電圧 006P (9V) 電池 1 個
寸法・重量 (本体) W72 × H180 × D32mm
(センサ) 38 φ × H85mm、コード長約 400mm、約 335g

3116002	紫外線チェッカー 波長感度特性 248 ~ 260nm	UVC - 254	¥ 98,000	(105,840)
3116003	紫外線チェッカー 波長感度特性 300 ~ 400nm	UVA - 365	¥ 98,000	(105,840)



空気イオンカウンター

ITC - 20A

- 単一筒でマイナス/プラスイオンを切替設定 (エーベルト方式に基づいた一つの基準値を採用) (国際特許出願)
- 独自構造で小型・軽量化を実現 (国際特許出願)
- 広範囲のイオン量の精密測定が可能 (Lo モード搭載)
- 低濃度マイナスイオン量測定が可能 (オートレンジ切替あり)
- 充電可能・リチウムバッテリーを使用
- 計測グラフ表示で-/+イオンが一目瞭然
- 最大 30 分のデータを 15 回分保存可能
- PC とのケーブル接続で遠隔操作とデータのビジュアル化
- 測定時の日付・時間・温度の表示も可能
- 16 bit・cpu フラッシュメモリ

仕様/規格
本体外形寸法 最大寸法 幅 80mm × 長 180mm × 最大厚 35mm
本体重量 400g 以下
最大消費電力 2.1W 以下
バッテリー持続時間 連続測定 約 2 時間 (満充電・バックライト消灯時)
測定対象イオン 空気イオン (-/+イオン)
対象イオンサイズ 小イオン (ナノサイズ)
イオン測定範囲 10 ~ 1,236,000 個/cc
測定検出時間 約 0.25 秒/1 回 (-/+イオン切替測定時)
データ記録容量 最大 27,000 データ (イオン量、温度、湿度、時間、日付)
表示 TN 型液晶 (バックライト付・半透過型)
商品保証期間 1 年間
動作環境条件 5 ~ 35℃ 85% RH 以下 (結露のないこと)

3116004	空気イオンカウンター	inti ITC - 201A	¥ 70,000	(75,600)
3116005	アプリケーションソフト OS: Windows98、Me、XP	ITS - 801A	¥ 50,000	(54,000)



EMF FIELD TESTER (電磁波チェッカー)

EMF - 822

電気製品、工業装置周辺の電磁界発生レベルを簡単に測定できるハンディテスタ。

- 軽量・小型・耐衝撃ケースを採用。
- コンピュータのモニタ、テレビセット、ビデオ機器や、電気機器の電力線から発生する電磁界レベルの測定に適しています。

表示 3.5 桁 LCD 表示、最大 1999 カウント
測定範囲 0.1mG ~ 199.9mG
測定精度 ± (4% rdg + 3dgt) 50/60Hz
周波数範囲 30Hz ~ 400Hz
磁界軸 単磁界軸
オーバー表示 "1" のみ表示
サンプリング 約 0.4 秒
使用温湿度 0 ~ + 35℃、90% RH 以下
電源 006P (9V) 電池 1 個
消費電力 約 3mA
寸法・重量 70 (W) × 131 (H) × 25 (D) mm、約 165g
付属品電源 取扱説明書

3116006	電磁波チェッカー	EMF - 822	¥ 22,000	(23,760)
---------	----------	-----------	----------	----------



ENF FIELD TESTER (電磁波チェッカー)

8050

"新計量単位「テスラ」表示対応。電磁界の発生レベルをチェックする、ハンディ型チェッカ。

- 旧単位のミリガウスとの変換はパネル上で簡単に行えます。
- 軽量、ハンディサイズ。
- 携帯用ソフトケース付。

表示 3.5 桁 LCD 表示、最大 1999 カウント
レンジ切替 マニュアル
測定範囲 20 ~ 2000 (uT) マイクロテスラ 200 ~ 20000mG (ミリガウス)
測定精度 ± (4% rdg + 3dgt) / 20uT 50/60Hz
周波数範囲 30Hz ~ 300Hz
磁界軸 単磁界軸
オーバー表示 最大桁 "1" のみ表示
ローバッテリー表示 "LO BAT" 表示点灯
サンプリング 約 0.4 秒
使用温湿度 0 ~ + 35℃、90% RH 以下
電源 006P (9V) 電池 1 個
消費電力 約 2mA
寸法・重量 68 (W) × 163 (H) × 24 (D) mm、約 215g
付属品 取扱説明書、ソフトケース

3116007	電磁波チェッカー		¥ 28,000	(30,240)
---------	----------	--	----------	----------